Inde	ex of Cl	aims	

App	licati	on/Co	ntrol	No.
	IICali		/II (II () I	110.

09/641,553

09/641,55 Examiner

Bharat N. Barot

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WANG ET AL.

Art Unit

2155

√	Rejected
-	Allowed

	ı	(Through numeral) Cancelled
-	÷	Restricted

į	N	Non-Elected
	ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

The late of the	Claim			Date] [Cla	im				ate				CI	aim	
102	Final	11/30/05						Final	Original								Final	Original	
\$ 103	-4-] [\Box
54	2] [102	
\$	3	Ш] [103	
56	4] [\top				104	
107 108 109 109 109 1008 1008 1008 1009 1008 1009	5] [105	
S	- 6] [56										
109 100 110 110 110 110 110 110 110 110 111 111 112 1			1	$\perp \perp$] [107	
10		レナレ	1] [
111							┛					Ш							
12		1	11	$\perp \perp$	_ _		. ↓	_											[
13			1	$\perp \perp$		Ш.]					Ш							
10	112	111				Ш	4			丄	$oldsymbol{\perp}$		L						
15				$\perp \perp$	_		<u> </u>							_	Ш				
18		111	\sqcup	11		$\sqcup \bot$	Į ļ			\perp		Ш		\perp	Ш				
17				1		\sqcup]				\bot				Ш				
18		111	\vdash	$\perp \perp$		\vdash	. ↓				\perp				Ш				
19			1	1 1			↓ ↓				$oldsymbol{\perp}$	\Box	_	\bot	Ш				
120		70	1	$\perp \perp$		<u> </u>	. ↓			_ _	<u> </u>	Ш					<u> </u>		
21 1 1 1 122 22 1 1 122 23 1 124 24 1 125 26 1 125 26 1 125 26 1 125 26 1 125 26 1 125 26 1 125 27 1 126 27 1 127 28 1 129 30 1 129 30 1 129 30 1 120 80 129 30 1 120 80 129 30 1 120 80 129 80 130 81 131 32 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 39 139 40 90 140 41 42 92 142 93 143 44 44 94 94 144 45 46 96 145 47 48 99 99 149	19		<u> </u>	+		\vdash	4			\perp	-	-	\perp			_	<u> </u>		_
22 1 122 23 1 123 24 1 74 124 25 1 125 125 26 1 76 126 27 1 126 127 28 1 127 128 29 1 79 129 30 1 80 130 31 2 80 133 33 81 131 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 133 139 40 90 140 140 41 91 140 141 42 92 144 144 42 92 143 143 44 94 144 144 45 96 145 146 47 97 </td <td></td> <td>170</td> <td>1</td> <td>\perp</td> <td></td> <td></td> <td>↓ ↓</td> <td></td> <td></td> <td>\perp</td> <td>\perp</td> <td>Ш</td> <td></td> <td>_</td> <td>\sqcup</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		170	1	\perp			↓ ↓			\perp	\perp	Ш		_	\sqcup				
73		1111	—	4		Ш_	↓ ↓				\perp	Ш		_		_			
124		1111	\vdash	++	- -	lacksquare	∤			_	1	Ц		_		_			
75		\square		+-+		\vdash	↓ 			_	-		_	↓	\sqcup	_			_
26 1 126 27 1 127 28 1 128 29 1 128 30 1 129 30 1 130 31 2 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 94 46 96 145 46 96 147 48 98 148 49 99 149		\square	\vdash	++	_	\vdash	┨┞			-	-	Ш			Ш	4			
27 127 28 1 29 1 30 1 31 2 33 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 147 48 99		 		++			4 F			+		\dashv	+		_	_			
28 1 128 29 1 129 30 1 130 31 2 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 96 148 49 99 149		HH	\vdash	+	_	⊢-	4 1				\perp	\Box			Ш				
29 129 30 10 80 130 81 131 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99 146 47 97 148 49 148 49 148				4			↓ }				\perp		-	_		_			_
30 1		HH	\vdash	+		—	4 F			\perp	+	_	+		\sqcup	_			_
31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 149		 	╁	++		-	┨┞			+	+-1	\dashv	_	+-	Ш				
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 149		<u> </u>	╁┼	+-+	_	├-	┨╏			-	+		_	-	Н				_
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		-	-	+-+	+-	\vdash	┨┞				+				$\vdash \vdash$	_			_
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149		 	\vdash	╁┼	-	 	1 F			+					\vdash			132	_
35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99			\vdash	╁┼	+		┨╌			+	1-1		+	+	\vdash	-	<u> </u>		
36 86 37 136 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	35	 	 	++	+		┨╌			+	╂	\dashv	+	+	\vdash				-+
37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	++	+		1 1			+	+	\dashv	-	┰	Н				\dashv
38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			 	++	+-	 	┨╏			+	+-1	\dashv	+	+	 				\dashv
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		 	 -	╁╁	+	-	1 1	-		- -	+	+		+			\vdash		\dashv
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		 -	 	++	-	$\vdash\vdash$	1			+	+	\dashv	+	╁	\vdash	\dashv			-
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		 	\vdash	╁┼	╅	-	┨╌	-		+	+	-	+	╁	\vdash				-
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		 	 	++	+-	-	┨╟			-	+	┪		+	-	\dashv			-+
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			╁┼	╁╼╁	+		1				+	\dashv		+	┥	-		141	-+
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		-	 	++	+	$\vdash\vdash$	1 }			+	+	\dashv		+	\vdash		\vdash		\dashv
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149		\vdash	- -	++		$\vdash\vdash$	1 F			+	+	-+	+-	+-	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash	143	\dashv
46 96 47 97 48 98 49 148 99 149		\vdash	- -	+ +	+-	\vdash	1 H		95	+	╁┤	-+	+	+	\vdash	\dashv	\vdash		+
47 97 147 48 98 148 49 99 149	46	 	$\vdash \vdash$	++			1	\dashv	96	+	+	-	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash		
48 98 49 148 149 149		\vdash	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	1		97	+-	+	\dashv	+	╁	\vdash	\dashv	\vdash	147	+
49 99 149		-	 	++	+	\vdash	1 }			+-	+	\dashv	+	+	\vdash	\dashv	\vdash		\dashv
	49	_	 -	++	+		1	\dashv	ga	+	+	-+	+-	+	\vdash	\dashv	\vdash		+
	50		\vdash	1 +	+	-	1		100	+	+	\dashv	+	+-	\vdash	\dashv	\vdash	150	\dashv

E E	Cla	aim			_		Dat	<u>е</u>	_		
101					Г			<u> </u>			
101	lar	<u>`Ĕ</u>						l		1	
101	ίĒ	Ĕ,			l			l		1	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149		l .	L		L	L	L	L	L	L	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149		101			L						
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	L	L	L	L			<u> </u>	_	Ш
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103		L		L		_	<u> </u>	_	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ļ	104	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 _	Ш
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 140 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		105		_	_	_		_	┖	╙	Ш
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 140 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		106	_	L	<u> </u>	L	L.	 	_	<u> </u>	Ш
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├	<u> </u>	├	\vdash
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108		-	_		 	├	_	├	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	_	┝	 		-	⊢	⊢	├-	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		┢	 -	_		-	-		Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	_	├	┝	┢		⊢	⊢		Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	_	 	_		-	-	⊢	⊢	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	\vdash	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	_		-	 	┢	╁╌	-	┢	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		-	\vdash		 -	-	\vdash	\vdash	\vdash
122		117			\vdash		H	╁╌	 	\vdash	\vdash
122		118		-	一	\vdash	-	\vdash	┢	<u> </u>	Н
122		119			\vdash		\vdash	一		H	\vdash
122		120				Г			-	_	Н
122		121						\vdash			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									\Box
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124									
128		125									
128		126									
128		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128					L	<u> </u>			Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129						L			Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			_		_	_			Щ
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			<u> </u>	_	_	L	_		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133			ļ		\vdash	 			dash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	-		-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	_		-	_	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			-		\vdash	-	\vdash	-	\vdash
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139	\dashv	-	-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
141		140	-						\vdash	\vdash	\dashv
142 143 144 145 146 147 148 149			_				Н	Н	-	\vdash	\dashv
143 144 145 146 147 148 149		142	_				Н			H	\vdash
144 145 146 147 148 149			\neg				П		П	П	\dashv
145 146 147 148 149 149								П		H	\dashv
146 147 148 149		145							П		\Box
148		146									
149											
	I										
150			_]								
		150									